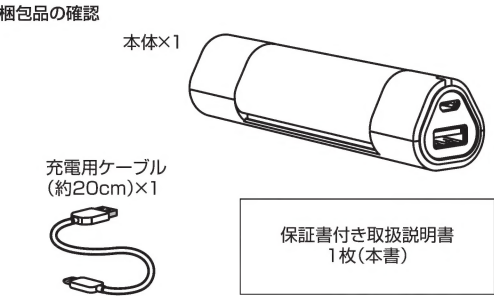
maxell

モバイル充電バッテリー
mobile VOLTAGE 2200
MPC-C2200

rev.2

取扱説明書

このたびは、お買い上げいただき誠にありがとうございました。
ご使用の前に、必ず取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。
また、本書は保証書も兼ねていますので、大切に保管してください。
別紙で追加情報が同梱されているときは必ず参照してください。

梱包品の確認

⚠注 意

放電中および放電直後は、本体が熱くなることがありますのでご注意ください。

1 はじめに

取扱説明書をお読みになるにあたって

- この取扱説明書については、将来予告なしに変更することがあります。
- 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
- この取扱説明書につきましては、万全を尽くして制作しておりますが、万一ご不明な点、誤り、記載漏れなどお気づきの点がありましたら、この取扱説明書に記載されている当社「お客様ご相談センター」までご連絡ください。
- この取扱説明書の一部または全部を無断で複写することは、個人利用を除き禁止されております。また無断転載は固くお断りします。

免責事項(保証内容については保証書をご参照ください)

- 火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用による損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 保証書に記載されている保証がすべてであり、この保証の外は、明示の保証・黙示の保証を含め、一切保証しません。
- この取扱説明書で説明された以外の使い方によって生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 接続機器との組み合わせによる誤作動などから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送用機器など人命に係わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、当社は一切責任を負いません。

2 安全上のご注意

安全にご使用いただくために必ずお守りください。

⚠危 険	「誤った取り扱いをすると人が死亡または重傷*1を負うことがあり、かつ、その度合いが高いこと」を示します。
⚠警 告	「誤った取り扱いをすると人が死亡する、または重傷を負う可能性があること」を示します。
⚠注 意	「誤った取り扱いをすると人が傷害*2を負う可能性または物的損害*3が発生する可能性があること」を示します。

*1: 重傷とは、失明やケガ、やけど、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るもの、および治療に入院や長期の通院を要するものを示します。
*2: 傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、ケガ・やけど・感電を示します。
*3: 物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を指します。

絵表示の例		
	△	△記号は製品の取扱において、発火、破裂、高温等に対する注意を喚起するものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。(例:⚠感電注意)
	⃠	⃠記号は製品の取扱において、その行為を禁止するものです。具体的な禁止内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。(例:分解禁止)
	●	●記号は製品の取扱において、指示に基づく行為を強制するものです。具体的な強制内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。(例:プラグをコンセントから抜く)

⚠危 険

入力と出力を逆に接続しない
発熱、発火、液もれ、破裂、ケガの原因となります。
電源はUSBポート以外からとらない
充電するときはパソコン等のUSBポートを使用してください。USBの定格を超えた他の電源を使用すると、発熱、発火、故障、感電、ケガの原因となります。

分解・改造をしない
発熱、発火、破裂、液もれ、故障の原因となります。
水に濡らさない
水、海水、ジュースなどの液体が入ると、発熱、感電、故障の原因となります。
端子をショートさせない
金属製のネックレスやヘアピン等と一緒に持ち運びや保管をしないでください。発熱、感電、故障、ケガの原因となります。
高温の場所で保管・使用しない
火のそば、ストーブのそば、直射日光の強い場所、炎天下の車内など高温になる場所に置かないでください。変形、故障、やけどの原因となります。

火の中に入れない
火中に投入したり、加熱しないでください。発熱、発火、破裂、液もれの原因となります。

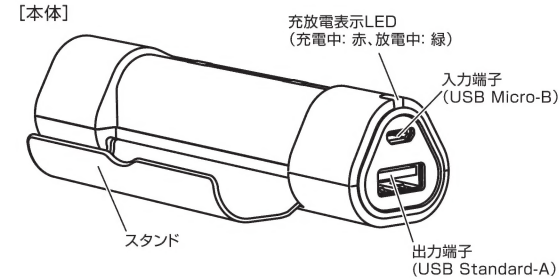
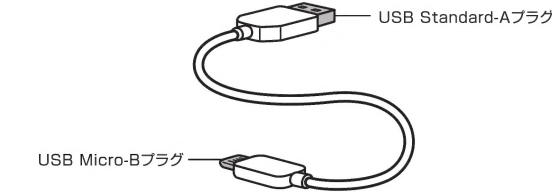
もれた液にさわらない
本製品内部からもれた液体が目に入ったときは、こすらずきれいな水で洗った後、直ちに医師の診察を受けてください。失明などの原因となります。

⚠警 告

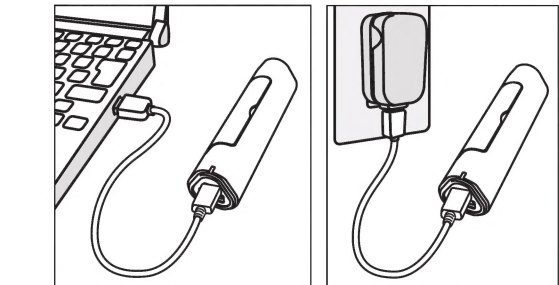
保管、使用中に発熱、変色、変形、異臭などの異常がある場合は使用しない
発火、破裂、液もれ、ケガの原因となります。
本製品内部の液が、皮膚や衣類に付着したときは、すぐにきれいな水で洗い流す
皮膚に障害を起こす原因となります。
所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止する
液もれ、発熱、発火、破裂の原因となります。
お風呂などの湿気が多い場所では使用しない
発熱、感電、故障の原因となります。
踏みつけたり落下させるなど強い衝撃を与えない
変形して、液もれ、発熱、発火、破裂、故障の原因となります。
可燃物や重いものを載せたり、毛布や座布団で覆ったり包んだりしない
発熱、発火、破裂、液もれの原因となります。
電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れない
発熱、発煙、発火の原因となります。
引火、爆発のおそれがある場所では使用しない
爆発や火災の原因となります。
濡れた手で使用しない
発熱、感電、故障の原因となります。
本体に金属などを差し込まない
発熱、感電、故障の原因となります。
小児が使用するときは保護者が正しい使い方を十分に教える
使用中も安全に使用しているかご確認ください。感電やケガの原因となります。
乳幼児の手の届かない所で使用・保管する
感電やケガの原因となります。
⚠注 意

落下しやすい場所、磁気やほこりの多い場所に置かない
ケガ、発熱、発火、破裂、液もれの原因となります。
0~40℃の範囲内で充電する
この範囲外の温度での充電は、液もれ、発熱、破裂、故障の原因となります。
本製品の充電と、本製品から他の機器への充電を同時に行わない
発熱、液もれ、故障の原因となります。
6ヶ月に1度充電する
完全放電すると充電できなくなる場合があります。

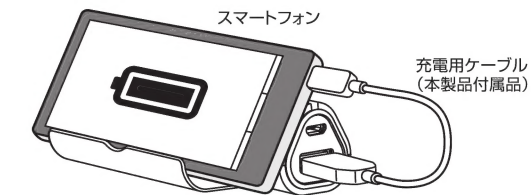
3 各部の名前

［本体］

［充電用ケーブル］※充電専用です。通信はできません。

4 使いかた

本製品を充電する（購入後は充電してからご使用ください）

・付属の充電用ケーブルを使って、入力端子をUSB出力付ACアダプタまたはパソコン等のUSBポートと接続します。充電中はLEDが赤色に点灯します。
・充電時間：約5時間
（5V0.7A以上のUSB出力付ACアダプタで充電した場合）
・充電が完了すると、LEDが消灯します。充電完了後は、ケーブルを抜いてください。

（ご注意）
●端子の向きをよく確認してから差し込んでください。間違えるとコネクタが破損する原因となります。
●所定の時間が経過しても充電が完了しない場合は、充電を中止してください。
●他の機器を本製品に接続したまま本製品の充電を行わないでください。発熱、故障の原因となる場合があります。また、パソコン等のUSBポートの電力が不足し、充電できない場合があります。
●本製品を長期間使用しない場合でも、6ヶ月に1度は充電を行ってください。自己放電により完全放電し、充電できなくなる場合があります。

スマートフォンを充電する
（必ず付属の充電用ケーブルをご使用ください）

・付属の充電用ケーブルを使って、出力端子をスマートフォンと接続するとLEDが緑色に点灯し、充電が開始されます。
（iPod、iPhoneシリーズを充電する場合は、それぞれの機器に付属のケーブルをご使用ください）

・充電の状態は、スマートフォン（あるいは接続した機器）の充電表示でご確認ください。充電が完了した場合、または、途中で充電を中止したい場合は、ケーブルを抜いてください。
・スタンドを使用する場合は、スタンドを水平位置まで開いて、スマートフォンを横置きにしてご使用ください。

（ご注意）
●本製品は定格DC5V／1Aの出力を行います。接続する機器によっては、出力電力が不足し、充電できない場合があります。（タブレット端末は充電できません）
●パソコン側と通信を行う仕様の機器の場合、充電できない場合があります。
●ご使用の機器によっては満充電にならない場合があります。
●機器のバッテリー残量が0の場合またはご使用の機器によっては、起動に時間がかかる場合や充電できない場合があります。
●万一、本製品の使用中に機器のメモリー内容が消去されても、当社では保証は致しませんので、予めご了承ください。
●iPhone/iPodに付属のUSBケーブルを本製品に接続したまま放置するとLEDが点灯した状態となり、残量が低下します。iPhone/iPodを充電しない場合はケーブルを抜いて保管してください。

5 お手入れのしかた

本体の汚れは、中性洗剤や水を含ませた布で落とし、柔らかい乾いた布で拭き取ってください。ベンジン、シンナー、アルコール等は使わないでください。

6 トラブルシューティング（故障かな?と思ったら）

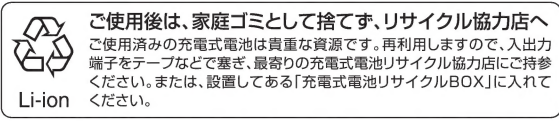
下記「対処の方法」で解決しない場合はお買い上げの販売店、または当社「お客様ご相談センター」へお問い合わせください。

現象	原因	対処の方法
本製品充電時に充放電表示LEDが赤に点灯しないまたは、所定より充電時間が長い	パソコンがスタンバイモードになっている	パソコンのスタンバイモードを解除する
	USBポートの電力が不足している	USBポートに接続している他の機器をはずす
	本製品と機器を接続しながら同時に充電している	機器をはずし、個々に充電する
	充電する場所の温度が使用温度範囲を超えている	使用温度範囲内で使用する
	長期間保管し、バッテリーが完全放電した	ご使用できません 完全放電させないように6ヶ月に1度、充電してください
バッテリーがあたたかい	使用中、充電中および充電終了直後はあたたかくなりますが異常ではありません	しばらくおいてから使用する
放電時に充放電表示LEDが緑に点灯しない	バッテリーの残量がない	充電する
機器が充電できない	接続しているケーブル・端子が違っている	付属の充電用ケーブルを使用する 機器の入力端子形状を確認する
	端子の接続が不十分	接続を確認する
	動画を再生するなど、機器を使用しながら充電している	機器の消費電力が大きい場合、充電できない場合があります 機器の電源をOFFにして充電してください
バッテリーの使用時間が短い	バッテリーの残量が少ない	充電する
	バッテリーが寿命になっている	完全充電しても使用時間が極端に短くなった場合は、寿命です

7 仕様

外形寸法：約101×27.5×29mm
入力電圧／電流：DC5V／最大0.7A
出力電圧／電流：DC5V／最大1A
本体質量：約95g
使用温度：0～40℃
充電時間：約5時間*
*上記の充電時間は、5V0.7A以上のUSB出力付ACアダプタを使用して残量0の状態から満充電になるまで充電した場合の目安です。電池の残量や周囲温度によって充電時間は変化します。

充電用ケーブル：USB - micro USB 約20cm

ご使用後は、家庭ゴミとして捨てず、リサイクル協力店へ
ご使用済みの充電式電池は貴重な資源です。再利用しますので、入出力端子をテープなどで塞ぎ、最寄りの充電式電池リサイクル協力店にご持参ください。または、設置してある「充電式電池リサイクルBOX」に入れてください。

8 保証とアフターサービス

■保証書
保証書は必ず「販売店・お買い上げ日」などの記入を確かめて販売店からお受け取りください。また、保証書はよくお読みの上で、大切に保管してください。保証期間はお買い上げ日から1年間です。

■本製品に関するお問い合わせ先
本製品に関するご質問がございましたら、下記までお問い合わせください。

日立マクセル株式会社
〒102-8521
東京都千代田区飯田橋2-18-2
お客様ご相談センター
TEL.(03)5213-3524
FAX.(03)3515-8261
http://www.maxell.co.jp